

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION  
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété  
Intellectuelle  
Bureau international



(43) Date de la publication internationale  
21 avril 2005 (21.04.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale  
**WO 2005/034898 A1**

(51) Classification internationale des brevets<sup>7</sup> : **A61K 7/40**,  
7/48

(21) Numéro de la demande internationale :  
PCT/FR2004/002518

(22) Date de dépôt international : 6 octobre 2004 (06.10.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :  
0311687 6 octobre 2003 (06.10.2003) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : **LAB-ORATOIRE DE DERMO-COSMETIQUE ANIMALE (L.D.C.A) SAS** [FR/FR]; 34-36, allées Corbières, F-81100 Castres (FR).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : **FABRIES, Lionel** [FR/FR]; 15, rue de Metz, F-81100 Castres (FR).

(74) Mandataire : **RAVINA, Bernard**; RAVINA SA, 8, rue des Briquetiers, BP 10077, ZA de Font Grasse, F-31703 Blagnac Cedex (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

**Publiée :**

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(54) Title: **DERMO-COSMETIC COMPOSITION FOR PETS**

(54) Titre : **COMPOSITION DERMOCOSMETIQUE POUR ANIMAUX DE COMPAGNIE**

(57) Abstract: The invention relates to a dermo-cosmetic composition for pets. This composition comprises a diffusion solvent vehicle that enables, by a simple application to one or more points of the cutaneous surface, a diffusion over the entirety thereof and at the level of the sebaceous glands. The active ingredients, primarily consisting of a complex of essential oils and of polyunsaturated fatty acids, stored in these sebaceous glands can be salted out progressively with the sebum product to the surface of the skin.

(57) Abrégé : La présente Invention concerne une composition Dermo-Cosmétique pour animaux de compagnie. Cette composition comprend un solvant vecteur de diffusion qui permet par une simple application en un ou plusieurs points de la surface cutanée une diffusion sur l'ensemble de celle-ci et au niveau des glandes sébacées. Les principes actifs, principalement un complexe d'huiles essentielles et des acides gras poly-insaturés, stockés dans ces glandes sébacées peuvent être relargués progressivement avec le sébum produit à la surface de la peau.



**WO 2005/034898 A1**